

HMO (10/350 μ s) 系列浪涌保护器

型号	HMO125-I
额定电压 Un	230V/400V
最大可持续运行电压 Uc	320V/440V
标称放电电流(10/350 μ s) Iimp	25KA
电压保护水平 Up	2.3KV
响应时间(ns) t	100ns
工作状态指示灯	绿灯/红灯
绝缘阻值	103M Ω
备用保险丝	250Ag/gG
温度范围	-40 $^{\circ}$ C - +80 $^{\circ}$ C
安装连接方式/规格	并联/16-35mm ²
安装方法	35mm导轨
防护等级	IP20 (符合IEC60529/EN60529)
外壳材料	强化热熔塑料, UL94-V0
外形尺寸 (长 \times 高 \times 宽)	92 \times 69 \times 144

(HMO 8/20us) 系列电涌保护器

型号	HMO1100	HMO480
额定电压 U_n	220V/380V	
最大可持续运行电压 U_c	320V/385V	
标称放电电流(8/20 μ s) I_n	60KA	40KA
最大放电电流(8/20 μ s) I_{max}	100KA	80KA
电压保护水平 U_p	3.0KV	2.5V
响应时间(ns) t	20ns	
工作状态指示灯	绿灯/红灯	
故障永久断开装置	有	
备用保险丝	100A	
温度范围	-40 $^{\circ}$ C - +80 $^{\circ}$ C	
安装连接方式/规格	并联/16-25mm ²	
安装方法	35mm导轨	
防护等级	IP20 (符合IEC60529/EN60529)	
外壳材料	强化热熔塑料, UL94-V0	
外形尺寸 (长 × 高 × 宽)	92 × 69 × 144	

HMO (8/20us) 系列电涌保护器

型号	HMO440	
额定电压 Un	230V/380V	
最大可持续运行电压 Uc	275V/385V	320V/385V
标称放电电流(8/20 μ s) In	20KA	10KA
最大放电电流(8/20 μ s) Imax	40KA	20KA
电压保护水平 Up	1.5KV/1.8KV	1.5KV
响应时间(ns) t	20ns	
工作状态指示灯	绿灯/红灯	
故障永久断开装置	有	
备用保险丝	32A	
温度范围	-40 $^{\circ}$ C - +80 $^{\circ}$ C	
安装连接方式/规格	并联/16-25mm ²	
安装方法	35mm导轨	
防护等级	IP20 (符合IEC60529/EN60529)	
外壳材料	强化热熔塑料, UL94-V0	
外形尺寸(长×高×宽)	90×62×72	

后备保护器参数表

技术参数	T1级、T2级	T2级	T2级
产品型号	OT125-I	OT80	OT40
额定工作电压 (Ue)	230V/400V/ac		
配合SPD参数 (Iimp、In)	Iimp=25KA及In≥60KA	30KA ≤ In <60KA	In<30KA
工频电流脱扣值	3A		
工频短路电流分断能力 (Ics)	100kA	65kA	35kA
端子最大接线	25mm ²		
外壳保护等级	IP20		
工作环境温度	-25° C~+60° C		
存放环境温度	-40° C~+75° C		
工作环境湿度	20%~90%		
安装卡轨	EN60715 (35mm ²)		